

# Daikin D2C

Grazie allo speciale scambiatore brevettato Daikin la caldaia D2CND ottiene un'elevata potenza specifica ed un'elevata parzializzazione per garantire comfort ed efficienza in qualsiasi modalità di esercizio e nel minimo ingombro.

La versione D2T, solo riscaldamento, integra una valvola deviatrice e può essere collegata direttamente ad un accumulatore per la produzione di acqua calda sanitaria.



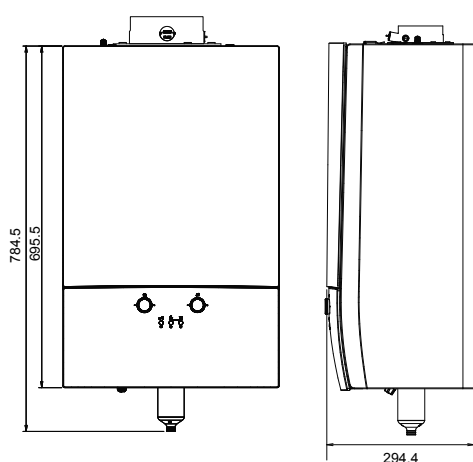
		Caldaie Combi	
Unità Interna			D2CND035
<b>Riscaldamento</b>			
Classe di efficienza (55°C)	-		A
Potenza al focolare (Qn)	kW		4,8 - 34
Potenza nominale (Pn) max./min. Riscaldamento (80/60 °C)	kW		4,6 - 33,2
Potenza nominale (Pn) max./min. Riscaldamento (50/30 °C)	kW		5,2 - 35
Efficienza in riscaldamento	%		108,7
Range di modulazione	-		1:7
Volume del vaso di espansione	l		10
<b>Acqua calda sanitaria</b>			
Tipologia di produzione di acqua calda sanitaria	-		istantanea
Classe di efficienza (Profilo di prelievo)	-		A (XL)
ηwh efficienza ACS	-		83%
Range Temperatura min./max.	°C		
Prelievo in servizio continuo (ΔT=30°C)	l/min		16
Prelievo in servizio continuo (ΔT=25°C)	l/min		19,2
Pressione max./min. della rete idrica	Bar		
<b>Dati tecnici</b>			
Dimensioni (H x L x d)	mm		695 x 440 x 295
Peso	kg		37
Potenza sonora	dB		52
Tensione di alimentazione e frequenza	V/Hz		230/50
Efficienza energetica stagionale per il riscaldamento ηs	%		
Rendimento alla potenza nominale (80/60 °C)	%		97,6
potenza elettrica assorbita Max / stand-by	W		86 / 3,5
Classe di protezione elettrica	IP		X5D
Tipologie di installazione	-	C13(x), C33(x), C43(x), C53(x), C63(x), C93(x)	
	-	B23 B23P B33 B53 B53P	
Diametro canna fumaria	mm		60/100
Classe NOx	-		6
Massima lunghezza per sistema di scarico fumi DN 60/100	m		7,6
Massima lunghezza per sistema di scarico fumi DN 80/125	m		34,4
Massima lunghezza per sistema di scarico fumi DN 80/80	m		54

\* Prevedere la sonda accumulatore caldaia D2T

## Dimensionali

### Caldaiie DAIKIN D2C /T taglia 35

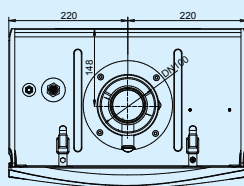
Attacco fumi concentrato integrato  
DN60/100 altezza 43 mm



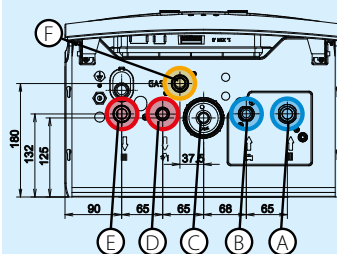
Vista anteriore e vista lato destro

#### D2CND35

Vista lato superiore



Vista lato inferiore



- A: Ritorno riscaldamento,  $\frac{3}{4}$ " M
- B: Ingresso acqua fredda,  $\frac{1}{2}$ " M
- C: Sifone della condensa
- D: Uscita acqua calda sanitaria,  $\frac{1}{2}$ " M
- E: Mandata riscaldamento,  $\frac{3}{4}$ " M
- F: Alimentazione GAS,  $\frac{3}{4}$ " F